Ricevitore satellitare digitale
Mercury S75

Manuale di istruzioni

Versione 1.0 19.03.08

Indice

Indice 2
Introduzione 3
Istruzioni di sicurezza 4
Ricevitore - Lato anteriore 6
Ricevitore - Lato posteriore 6
Telecomando 7
Tasti del telecomando 8
Collegamento del ricevitore 9
1. Installazione 10
1.1 Regolazione dell'antenna 10
1.2 Regolazione del satellite 11
1.3 Elenco Transponder 11
2. Gestione programmi 13
3. Gestione preferiti 14
4. Impostazioni di sistema 14
4.1 Impostazione dell'ora 14
4.2 Impostazione dell'uscita A/V 14
4.3 Impostazioni OSD (menu a video) 15
4.4 Blocco di sicurezza bambini 16
4.5 Impostazioni di fabbrica 16
5. Giochi 17
6. Timer 17
7. Operazioni di base 18
Pulizia 19
Smaltimento 19
Risoluzione dei problemi 20
Dati tecnici 21

Introduzione

Gentile cliente,

grazie per aver scelto un ricevitore satellitare di nostra produzione.

La sua scelta ha privilegiato un ricevitore FaVal di ultima generazione, che racchiude in sé 10 anni di esperienza nella tecnica della trasmissione digitale.

La preghiamo di leggere con attenzione l'intero manuale di istruzioni, per un uso corretto dell'apparecchio. Il rispetto delle istruzioni di sicurezza riveste un'importanza fondamentale. La mancata osservanza delle stesse può non solo danneggiare l'apparecchio, ma anche, nel peggiore dei casi, provocare danni alla salute.

Il ricevitore viene fornito preinstallato e comunemente non richiede la modifica delle impostazioni del satellite, rendendo la prima installazione particolarmente agevole.
Eventuali problemi inattesi possono essere risolti con l'ausilio del capitolo "Eliminazione dei guasti". Naturalmente anche il suo rivenditore specializzato sarà lieto di fornirle consulenza e supporto.

Il nostro impegno è subordinato allo sviluppo di un'elettronica di intrattenimento di elevata qualità e siamo certi che anche in futuro i nostri prodotti saranno all'altezza delle sue aspettative.

Buona ricezione!

Istruzioni di sicurezza

Leggere attentamente il manuale di istruzioni prima di collegare l’apparecchio.

- Collegare l’apparecchio alla rete elettrica utilizzando esclusivamente una presa di corrente adatta.
- Per motivi di sicurezza utilizzare l’apparecchio in prossimità di una presa di corrente facilmente accessibile.
- Disconnettere il ricevitore digitale dalla rete elettrica prima di collegarlo a un LBN (low noise block), un commutatore multiplo, un apparecchio televisivo o un videoregistratore. In caso contrario l’apparecchio può subire danni.
- Accertarsi che l’apparecchio sia libero su tutti i lati. Mantenere una distanza minima di 20 cm a sinistra e a destra e di 50 cm in alto da altri apparecchi o mobili in cui l’apparecchio viene utilizzato.
- Assicurarsi che tutti i fori di aerazione siano liberi e consentano la corretta circolazione d'aria nell'apparecchio. Non appoggiare altri apparecchi elettronici sul ricevitore. Non appoggiare oggetti, come giornali, riviste, tovaglie, ecc. sull’apparecchio. Assicurarsi che le griglie di aerazione non siano coperte da stores o tende. Non collocare sorgenti di fiamma, come candele accese, sull’apparecchio.
- Evitare l’esposizione dell’apparecchio a umidità, pioggia, spruzzi o gocce di sostanze liquide. Non appoggiare recipienti contenenti liquidi, come ad es. vasi, sull’apparecchio.
- Non aprire l’apparecchio in nessun caso. Pericolo di morte per scossa elettrica!
- Per togliere tensione all’apparecchio, estrarre il cavo di alimentazione dalla presa di corrente. In caso di mancato utilizzo dell’apparecchio per lunghi periodi, togliere tensione, estraendo la spina dalla presa di corrente.
- I fulmini che possono colpire l’antenna rappresentano fonte di pericolo. Pertanto sia il LNB sia l’antenna satellitare devono essere collegati al parafulmine dell’edificio o a idoneo conduttore di messa a terra.
- In caso di temporale spegnere il ricevitore ed estrarre i cavi di alimentazione e dell'antenna dalle rispettive prese, per proteggerlo da possibili danni.
- Non maneggiare il cavo dell’alimentazione con le mani bagnate!
- Assicurarsi di aver portato a termine tutte le operazioni di connessione prima di collegare l’apparecchio alla rete elettrica.
- Utilizzare esclusivamente pezzi originali o consigliati da un rivenditore specializzato, al fine di evitare danni all’apparecchio o il pericolo di lesioni. La mancata osservanza di questa avvertenza invalida la garanzia dell’apparecchio. Interventi e riparazioni di qualsiasi genere devono essere eseguiti esclusivamente da personale specializzato e qualificato.

Condotta corretta nella gestione delle batterie

- Le batterie possono contenere sostanze tossiche e devono essere conservate lontano dalla portata dei bambini, che potrebbero ingerirle.
- La fuoriuscita di materiale dalle batterie può danneggiare il telecomando. Le batterie possono contenere sostanze tossiche dannose per l'ambiente. Se ne raccomanda pertanto lo smaltimento esclusivamente secondo le vigenti disposizioni di legge. Non gettare le batterie tra i comuni rifiuti domestici.

Utilizzo conforme alle disposizioni

Il ricevitore satellitare digitale è destinato alla ricezione dei programmi radio-televisivi digitali in ambito privato e deve pertanto essere utilizzato esclusivamente per il suddetto scopo, che comprende inoltre l'osservanza di tutte le informazioni del presente manuale di istruzioni, in modo particolare delle istruzioni di sicurezza. Qualsiasi altro utilizzo è considerato non conforme alle disposizioni e può causare danni alle cose o alle persone.
Il fabbricante declina ogni responsabilità per danni o lesioni derivanti dalla mancata osservanza delle istruzioni di sicurezza o dall'uso improprio dell'apparecchio.

Le impostazioni del ricevitore devono essere eseguite esclusivamente da personale in possesso delle necessarie conoscenze in materia di elettronica di intrattenimento. Pertanto chiunque si dedichi a montaggio, collegamento, uso, pulizia o smaltimento del ricevitore, deve aver letto per intero il manuale di istruzioni dell'apparecchio, al fine di poter garantire l'impiego dell'apparecchio in conformità alle relative disposizioni. A tal fine conservare il manuale di istruzioni.

Contenuto della confezione

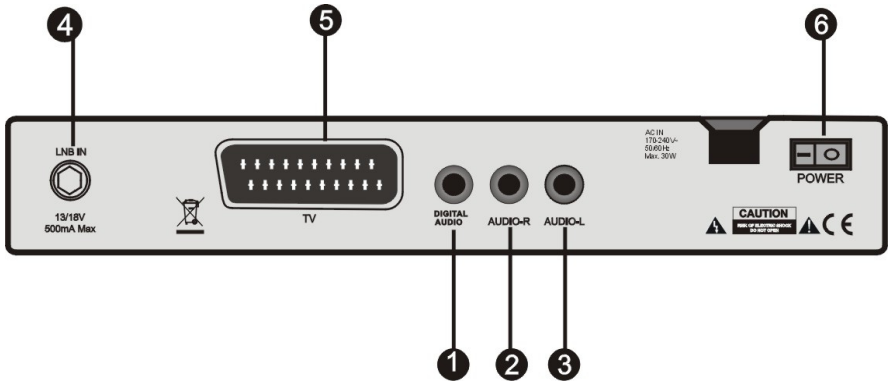
Dopo l'acquisto del ricevitore controllare il contenuto della confezione:

1 ricevitore satellitare, 1 telecomando, 2 batterie (tipo AAA),

1 manuale di istruzioni.

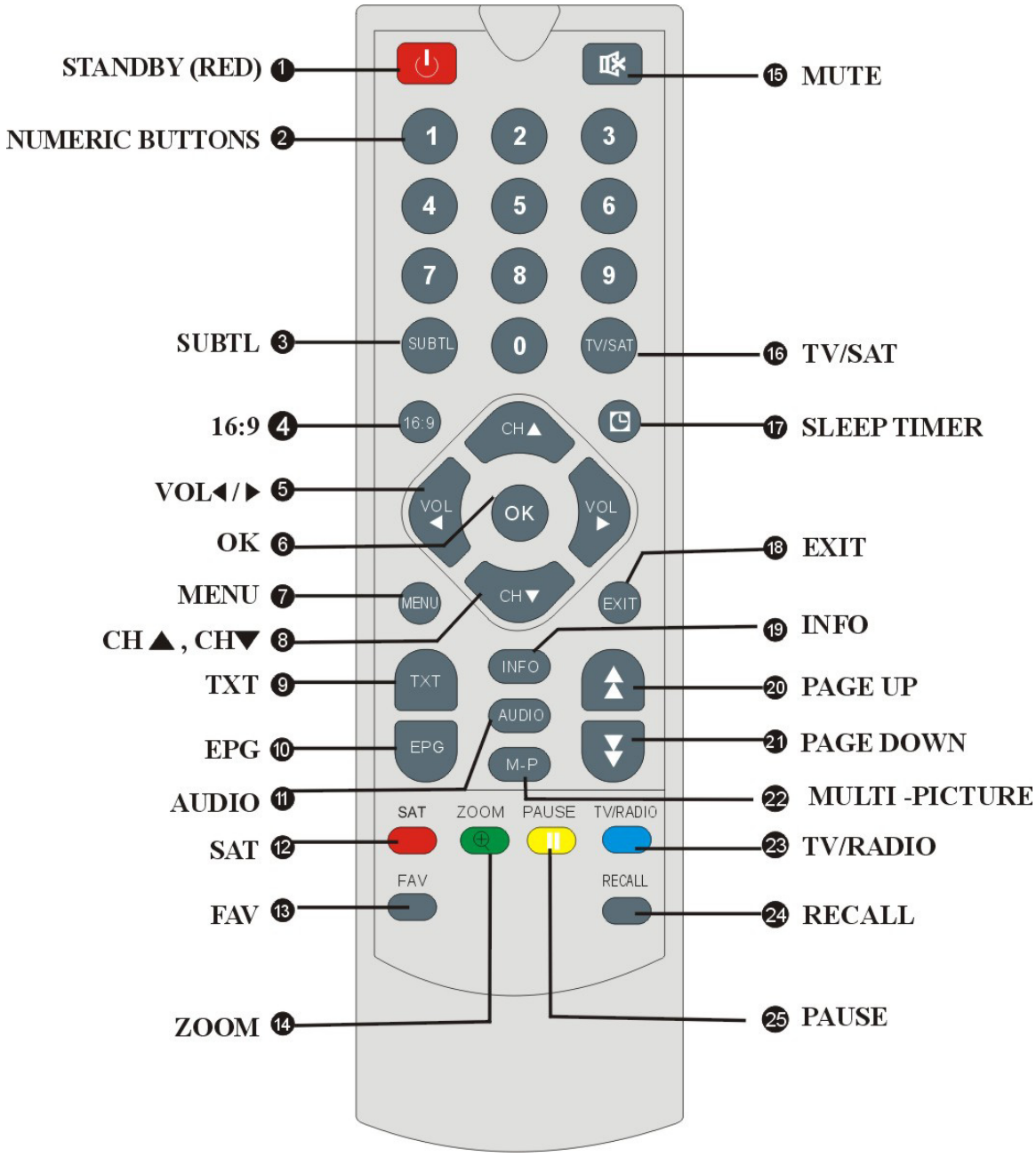
Ricevitore - Lato anteriore

Ricevitore - Lato posteriore



1. Audio digitale: Porta audio coassiale digitale
2. Audio-L: Porta audio analogica a sinistra
3. Audio-R: Porta audio analogica a destra
4. LNB IN : Porta del cavo dell'antenna
5. TV: Porta SCART del televisore
6. Power: Interrutore

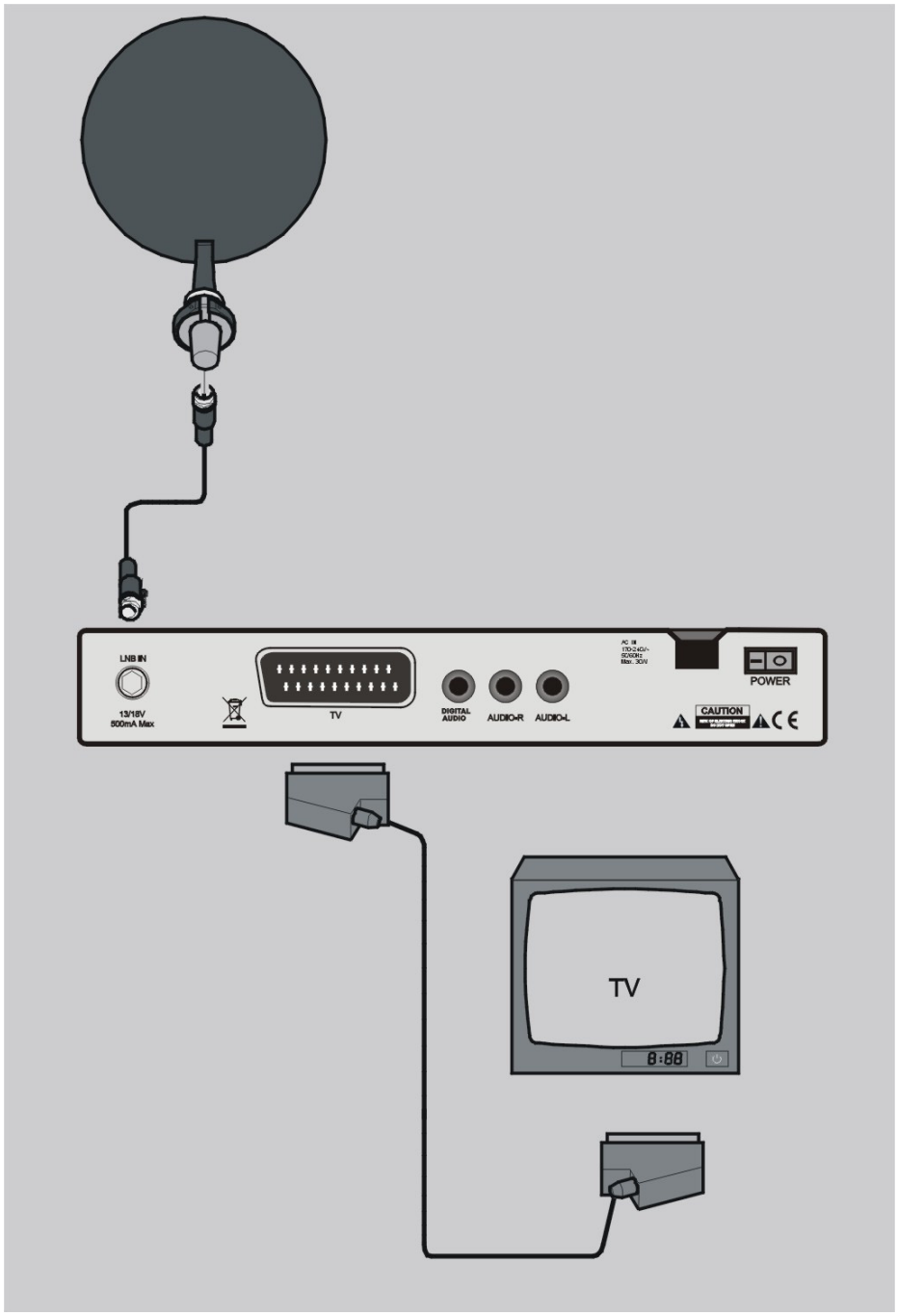
Telecomando



Tasti del telecomando

N.	Simbolo	Spiegazione
1	⏻	Accensione e passaggio alla modalità standby
2	0- 9	Selezione dei canali con l'inserimento diretto del numero
3	SUBTL	Verifica della disponibilità di sottotitoli per la trasmissione in corso
4	16:9	Passaggio dalla modalità 4:3 alla modalità 16:9
5	VOL ◄	- Diminuzione volume - Opzioni del menu a sinistra
6	OK	- Conferma menu o voce di menu - Visualizzazione elenco canali
7	MENU	Richiamo menu, inserimento impostazioni di base
8	OK	- Conferma menu o voce di menu - Visualizzazione elenco canali
9	TXT	Attivazione Televideo
10	EPG	Guida elettronica programmi (Electronic Program Guide)
11	AUDIO	Accesso a opzioni di regolazione audio supplementari
12	SAT	Accesso alle impostazioni del satellite
13	FAV	Richiamo elenco preferiti (se presente)
14	ZOOM	Definizione del punto di partenza per l'ingrandimento del dettaglio di un'immagine
15	(MUTE)	Esclusione audio
16	TV/SAT	Selezione canale di uscita per canali TV
17	SLEEP	Impostazione per lo spegnimento automatico del ricevitore
18	EXIT	Uscita dal menu o da voce di menu
19	INFO	Indicazione dei dati di ricezione del programma in corso
20	Pg UP	Spostamento di una pagina in alto
21	Pg Down	Spostamento di una pagina in basso
22	MULTI - PICTURE	Visualizzazione multipla (nove immagini)
23	TV/RADIO	Passaggio tra modalità TV e modalità radio
24	RECALL	Passaggio al canale precedente
25	PAUSE	Passaggio al fermo immagine durante la modalità TV

Collegamento del ricevitore



(come visualizzato nell’immagine)

1. Installazione

Collegare il ricevitore al cavo dell'antenna e al televisore. Inserire la spina dell'apparecchio connesso nella presa di corrente e accenderlo.

Premere il tasto "**MENU**"

Selezionare la voce "Installazione" dal menu (codice PIN: 0000). In questo menu è possibile gestire le impostazioni dell'antenna ed effettuare ulteriori regolazioni per la ricezione satellitare.
I tasti di direzione "**CH ▲**" e "**CH ▼**" (per lo spostamento verso l'alto o verso il basso) e "**VOL◄**" e "**VOL ►**" (passaggio da un livello al successivo) consentono la navigazione nel menu, mentre con il tasto "**OK**" è possibile selezionare una delle voci di menu. Tornare alla voce del menu precedente con il tasto "**EXIT**" o "**MENU**".

☞

I canali sono preimpostati Modificare le impostazioni solo se in possesso dei valori esatti e di conoscenze relative alla tecnologia di trasmissione satellitare.

1.1 Regolazione dell'antenna

In questa voce di menu è possibile regolare il proprio ricevitore sul satellite desiderato, definendo i seguenti parametri: tipo di LNB, frequenza, 22 KHz, DiSEqC, LNB power, modalità scansione. Con i tasti "**VOL◄**" e "**VOL ►**" è possibile inserire i valori desiderati. Posizionarsi poi su "Salva" e confermare il salvataggio con il tasto "**OK**".

Nome del satellite
Nella colonna a destra è possibile selezionare i satelliti in ricezione dall'elenco dei satelliti preprogrammato. (La ricezione è limitata ai satelliti verso cui è diretta la parabola).

Tipo di LNB
Qui è possibile selezionare il tipo di LNB utilizzato (standard: Universal).
Tono 22 KHZ
Se il LNB non è di tipo universale, è necessario modificare il valore in maniera corrispondente.

Modalità scansione

Selezionare “Cerca” per avviare la ricerca dei canali sul satellite prescelto. Nel sottomenu successivo selezionare il tipo di funzione di ricerca per i satelliti prescelti.
FTA, ALL, FTA+NIT, ALL+NIT

FTA (Free-To-Air): Ricerca di tutte le emittenti a libera ricezione (non codificate) sul satellite selezionato.

ALL: Ricerca di tutti i canali (a libera ricezione e criptati) sul satellite prescelto.

FTA + NIT: Ricerca di tutti i canali a libera ricezione appartenenti allo stesso gruppo sul satellite prescelto.

ALL + NIT: Ricerca di tutti canali a libera ricezione e criptati appartenenti allo stesso gruppo sul satellite prescelto.

Una volta effettuata la selezione, scegliere tra le modalità “Aggiungi” (per aggiungere i canali trovati in fondo all’elenco) o “Sovrascrivi” (per sovrascrivere i canali trovati con le vecchie frequenze) e infine premere il tasto “OK” per avviare la ricerca. Lo stato della ricerca viene visualizzato sullo schermo in tempo reale.

1.2 Regolazione del satellite

Nel menu “Installazione”, relativo alle impostazioni dell’antenna, è possibile regolare il satellite precedentemente prescelto, premendo il tasto “**VOL◄**”.
Questa schermata consente di rinominare il satellite selezionato.
Inoltre il menu “Installazione” relativo alle impostazioni dell’antenna dispone dei seguenti tasti colorati per la regolazione dei satelliti:

GIALLO Aggiungi satellite

Premere il **TASTO GIALLO** per aggiungere un nuovo satellite. A tale scopo inserire nel menu successivo un nome per il nuovo satellite, passando alla funzione alfabetica dei tasti con “ **VOL►**”. Selezionare il grado di longitudine corrispondente e l’orientamento est/ovest. Il nuovo satellite viene aggiunto all’elenco premendo il tasto “**OK”.**

BLU Cancella satellite
Premere il **TASTO BLU** per eliminare dall'elenco il satellite selezionato.

1.3 Elenco Transponder

Premendo il **TASTO VERDE** nel menu di installazione delle impostazioni dell’antenna si passa all’elenco transponder del satellite precedentemente selezionato. In questa voce di menu è possibile ricercare, gestire, aggiungere o cancellare i singoli transponder di un satellite.

I tasti “**CH ▲**” e “**CH ▼**” consentono la navigazione nell’elenco dei transponder. Ci si può inoltre servire dei tasti colorati.

ROSSO Cerca
Premere il **TASTO ROSSO** per esplorare il transponder selezionato.

VERDE Aggiungi transponder
Premere il **TASTO VERDE** per aggiungere un nuovo transponder. A tale scopo inserire nel menu successivo la frequenza, la velocità di modulazione e la polarizzazione corrette del nuovo transponder. Con “Salva” il nuovo transponder viene inserito nel relativo elenco.

GIALLO Gestione transponder
Premere il **TASTO GIALLO** per la gestione del transponder selezionato. A tale scopo inserire nel menu successivo la frequenza, la velocità di modulazione e la polarizzazione corrette del transponder. Premere “Salva” per confermare i nuovi dati del transponder.

BLU Cancella
Premere il **TASTO BLU** per eliminare dall'elenco il transponder selezionato.

2. Gestione programmi

Il menu “Gestione programmi” si raggiunge seguendo il percorso Menu principale/Programma. In questo menu è possibile modificare, bloccare, cancellare, spostare, ordinare i programmi ed eventualmente rimuoverli dall’elenco.

I tasti “**CH ▲**” e “**CH ▼**” consentono la navigazione nell’elenco dei programmi.
Ci si può inoltre servire dei seguenti tasti colorati.

Sposta canale
Per spostare un canale, selezionarlo e premere il **TASTO VERDE** per muoverlo. Verrà richiesto di specificare la posizione in cui si desidera trasferire il canale selezionato. Servirsi dei tasti numerati per inserire la posizione del programma e premere “**OK”.** Il canale viene così spostato alla posizione desiderata. È inoltre possibile selezionare più canali alla volta con “OK”, per poi spostarli. Verranno inseriti alla posizione selezionata nella sequenza originaria.

Salta canale
Per rimuovere temporaneamente un canale dall’elenco, selezionarlo e premere il **TASTO GIALLO** “Salta canale”. Il canale viene così rimosso dall’elenco, ma non cancellato. Per ripristinare il canale, ripetere la procedura e questo verrà nuovamente inserito nell’elenco.

Cancella canale
Selezionare il canale che si desidera cancellare e premere il **TASTO BLU**. Tra le opzioni successive selezionare “**OK**”, per cancellare definitivamente il canale. Per cancellare altri canali ripetere la procedura sopra descritta.

Rinomina canale
Selezionare il canale che si desidera rinominare. Premere il **TASTO ROSSO**, per passare alla opzioni estese del canale e infine premere il **TASTO VERDE**. Adesso è possibile modificare il nome del canale selezionato servendosi dei tasti alfabetici.

Modifica canale
Selezionare il canale che si desidera modificare. Premere il **TASTO ROSSO**, per passare alla opzioni estese del canale e infine premere il **TASTO GIALLO**. In questo menu, con l’ausilio dei tasti numerici del telecomando, è possibile modificare i valori del PID (pacchetto identificativo) video, audio, PCR e tele. Premere il tasto “**OK**” per accettare le modifiche o “**EXIT**” per interrompere la procedura senza eseguire il salvataggio.
Blocca canale
Selezionare il canale che si desidera bloccare. Premere il **TASTO ROSSO**, per passare alla opzioni estese del canale e infine premere il **TASTO BLU**. Il canale selezionato verrà rappresentato nell’elenco con il simbolo di un lucchetto. I canali

bloccati possono essere visionati solo inserendo il numero identificativo personale (PIN). Per rimuovere il blocco del canale, ripetere la procedura sopra descritta.

3. Gestione preferiti

Per una migliore trasparenza degli elenchi dei programmi radio e TV, è possibile inserire i canali in uno o più gruppi preferiti.

☞

È possibile creare elenchi preferiti individuali per ogni membro della famiglia, ordinabili anche per tema (informazioni, cartoni animati, notizie, ecc.).

Il menu “Gestione preferiti” si raggiunge seguendo il percorso Menu principale/Programma.

Per aggiungere un canale a un gruppo preferiti, selezionare il gruppo di destinazione con i tasti “**VOL◄**”e “**VOL ►**”. Successivamente cercare il canale desiderato con i tasti “**CH ▲**” e “**CH ▼**”, selezionarlo con il tasto “**OK**” e infine premere il **TASTO ROSSO**, per aggiungerlo al gruppo preferiti. Per aggiungere ulteriori canali, ripetere la sequenza sopra descritta. Per uscire dal menu premere il tasto “**EXIT**”.

4. Impostazioni di sistema

In questa voce di menu è possibile regolare diverse impostazioni, come il formato dell’uscita video, l'ora o il timer.
Sono inoltre disponibili i seguenti sottomenu:

4.1 Impostazione dell’ora

In questa voce di menu è possibile regolare l'ora del ricevitore in base a quella del proprio luogo di residenza.

Fuso orario GMT
Inserire qui la differenza di fuso orario del proprio luogo di residenza (l’impostazione per Germania, Austria o Svizzera è “1”).

Indicare poi data e ora con i tasti numerici del telecomando.

4.2 Impostazione dell’uscita A/V

In questa voce di menu è possibile sintonizzare con il proprio televisore la rappresentazione dell’immagine teletrasmessa.

Norma Tv
Selezionare il formato di uscita supportato dal proprio televisore a colori. È possibile scegliere tra PAL, NTSC, SECAM o AUTOMATICO.

Modalità uscita video
Selezionare la modalità di uscita video del proprio ricevitore. È possibile scegliere tra RGB e CVBS.

Modalità schermo
Selezionare l'uscita del ricevitore tra le modalità schermo in 4:3 o 16:9. Il tasto "16:9" sul telecomando consente di adattare in tempo reale il formato della trasmissione in corso al proprio televisore.

16:9: La modalità 16:9 viene utilizzata, ad es., per la visione di film in formato cinematografico (può essere selezionata solo se supportata dal televisore in uso).

Tipo RF (opzionale)
Qui è possibile selezionare il formato di uscita del modulatore.

Canale RF (opzionale)
Qui è possibile selezionare il canale UHF attraverso il quale il modulatore trasmetterà i segnali all'apparecchio televisivo.

4.3 Impostazioni OSD (menu a video)

In questa voce di menu è possibile adattare l'OSD del ricevitore.
L'OSD (On Screen Display) è il menu a colori sovrapposto allo schermo TV per la visualizzazione delle informazioni (ad es. EPG – guida elettronica ai programmi).

Lingua del menu
Selezione della lingua del menu OSD.

Trasparenza del menu
Selezione grado di trasparenza del menu OSD.

Durata di visualizzazione del menu
Selezione della durata di visualizzazione delle informazioni sui programmi al passaggio da un canale all'altro.

4.4 Blocco di sicurezza bambini

In questo menu è possibile assegnare una password alle opzioni del menu che si desidera proteggere e richiamabili solo previo inserimento del codice PIN. (Il codice PIN impostato in fabbrica è “0000”).

Per bloccare una delle voci del menu, selezionare l’opzione “On” nell’indicatore corrispondente.
Alla voce di menu “Modifica password” è possibile inserire un nuovo codice PIN. Per sicurezza ripetere l’inserimento del PIN alla voce “Conferma PIN”.

Se si dimentica il PIN, reinstallare le impostazioni di fabbrica del ricevitore, ripristinando così automaticamente nel sistema il PIN inserito dal costruttore ("0000").

4.5 Impostazioni di fabbrica

In questo menu è possibile riportare il ricevitore allo stato predefinito di consegna. In questo modo tutte le impostazioni e i dati salvati dall’utente vengono cancellati e devono essere successivamente ridefiniti (ad es. l’elenco programmi, l’elenco preferiti, ecc.).

5. Giochi

Sul ricevitore sono installati dei giochi, in base al modello.
Le impostazioni dei giochi vengono richiamate con i tasti colorati. Durante la sessione di gioco l'ultimo programma visto viene visualizzato in una piccola finestra sullo schermo del televisore.

6. Timer

È possibile programmare il ricevitore in modo che all'ora desiderata si sintonizzi su un determinato canale. Il ricevitore dispone di un massimo di 10 funzioni di timer, che possono essere utilizzate, ad es., per programmare la registrazione di una trasmissione con un videoregistratore.
Il menu "Impostazioni timer" si raggiunge seguendo il percorso Menu principale/Accessori/Timer.

Numero di timer
È possibile programmare fino a otto timer distinti. Selezionare il numero di timer che si desidera programmare con i tasti di direzione "**VOL◄**" e "**VOL ►**"

Modalità timer
Per attivare un numero di timer, selezionarne il tipo. È possibile scegliere tra le seguenti impostazioni:

Solo ora di accensione:	Il ricevitore si accende all'ora impostata.
Solo ora di spegnimento:	Il ricevitore si spegne all'ora impostata.
On + off:	Il ricevitore si accende e si spegne all'ora impostata.
Off:	Il timer è disattivato.

Ripetizione
Consente di indicare se il timer debba ripetere le impostazioni definite una volta, quotidianamente o settimanalmente. Questa funzione è utile ad esempio per le serie televisive.

Data di accensione, ora di accensione
Alla data o all'ora di accensione indicare quando si desidera accendere il ricevitore, servendosi dei tasti numerici del telecomando.

Data di spegnimento, ora di spegnimento
Alla data o all'ora di spegnimento indicare quando si desidera spegnere il ricevitore, servendosi dei tasti numerici del telecomando. All'ora di spegnimento il ricevitore si disattiva automaticamente, passando alla modalità standby.

TV / Radio
Consente di scegliere se il ricevitore debba accendersi su un canale radio o TV.

Programma
Consente di definire il canale su cui il ricevitore dovrà accendersi.

7. Operazioni di base

Passaggio da modalità radio a modalità TV.
Per passare dalla modalità radio alla modalità TV, premere il tasto "**TV/RADIO**".

Selezione canali
Per passare al canale precedente o successivo, premere i tasti freccia "**CH ▲**" o "**CH ▼**" sul telecomando.
I canali possono essere selezionati anche inserendone il numero con cui sono stati memorizzati, per mezzo dei tasti numerici del telecomando.

Volume
Per alzare o abbassare il volume, premere i tasti corrispondenti "**VOL◄**" o "**VOL ►**".
Per azzerare il volume, premere il tasto "**MUTE**".

Guida ai programmi (EPG)
Per visualizzare informazioni relative alla trasmissione in corso, a quella seguente o al programma del canale selezionato, premere il tasto "EPG" in fase di funzionamento. Per ulteriori informazioni, selezionare la trasmissione corrispondente con i tasti "**CH ▲**" e "**CH ▼**" e infine premere il tasto "**OK**". Per uscire dal menu premere il tasto "**EXIT**".

☞

EPG: Electronic Program Guide, guida elettronica programmi, con dati relativi alle trasmissioni in corso e future, messi in onda dalle rispettive emittenti. La portata dei dati disponibili varia da un'emittente all'altra. La EPG può essere attivata istantaneamente con il tasto di selezione diretta "**EPG**".

Elenco canali
Durante il normale funzionamento della TV premere il tasto “OK” sul telecomando per visualizzare l’elenco dei programmi ordinato in sequenza numerica. Sul bordo destro dello schermo compariranno informazioni supplementari relative al canale visionato.

Sul bordo superiore sono presenti menu supplementari colorati (rosso, blu, verde, giallo), richiamabili con i tasti di colore corrispondente del telecomando.

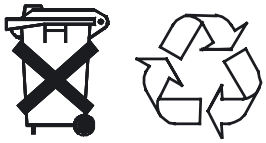
Pulizia

Pericolo di folgorazione!
Evitare il contatto con liquidi. Non pulire in nessun caso con un panno bagnato. Prima della pulizia estrarre la spina dalla presa di corrente.

Attenzione!
Non utilizzare detergenti contenenti solventi, come benzina o diluente, che potrebbero danneggiare la superficie dell'alloggiamento,

da pulire con un panno asciutto.

Smaltimento



Non gettare il ricevitore e le batterie tra i comuni rifiuti domestici. Informarsi presso le autorità cittadine o comunali sulle possibilità di smaltimento dell’apparecchio in maniera adeguata e nel rispetto dell’ambiente. Depositare le batterie esauste presso un punto di raccolta.

Risoluzione dei problemi

Sintomo	Possibile causa e rimedio
Il display non si illumina.	Il cavo di alimentazione elettrica non è collegato. Collegare il cavo di alimentazione elettrica alla presa di corrente.
	L'interruttore generale non è azionato. Azionare l'interruttore generale.
Suono o immagini assenti, i LED sul ricevitore sono accesi.	Il ricevitore è in modalità standby. Premere il tasto "**POWER**". Il ricevitore si accende e il programma viene visualizzato sullo schermo TV.
Audio o immagine assenti.	L'antenna non è orientata sul satellite. Orientare l'antenna correttamente.
	Segnale assente o debole. Controllare il collegamento cablato dal LBN al ricevitore e dal ricevitore agli apparecchi connessi. Orientare l'antenna.
Il televisore non visualizza alcuna immagine.	Il sistema non è collegato correttamente. Controllare la connessione del cavo SCART o HF.
	Il televisore non è in modalità AV. Regolare il televisore sull'ingresso AV corrispondente.
Immagine non nitida, errore di bloccaggio	L'antenna non è orientata sul satellite. Orientare l'antenna.
	Guasto al LNB. Sostituire il LNB.
Il telecomando non funziona.	Le batterie sono esauste. Sostituire le batterie.
	Il telecomando non è orientato correttamente. Puntare il telecomando verso il lato anteriore del ricevitore ed escludere la presenza di ostacoli interposti.

Qualora non fosse possibile risolvere il problema, rivolgersi al proprio rivenditore specializzato.

Dati tecnici

Ricevitore	
Temperatura d’esercizio	Da 0 ºC a +40 ºC
Temperatura di magazzinaggio	Da -40 ºC a +65 ºC
Ingresso LNB/Tuner	
Connettore F	IEC 169–24
Intervallo della frequenza di ingresso	950 MHz ~ 2150 MHz
Intervallo dei limiti di ingresso	Da –65 dBm a –25 dBm
Corrente di alimentazione LNB	14/18 V, max. 500 mA
Segnale di controllo LNB	22 kHz, 0/12 V
Controllo DiSEqC	Versione 1.2
Demodulatore	
Modulo front-end	QPSK
Velocità dati in ingresso	Da 2 MS/s a 45 MS/s /Adatto per SCPC-/ MCPC
Risorse di sistema	
Processore	16 bit, 200 MHz
SDRAM	8 Mbyte
FLASH	2 Mbyte
Decoder video	
MPEG 2	Main Profile@Main Level
Risoluzione video (formato video)	720 x 576 (Pal), 720 x 480 (NTSC)
Formato schermo	4:3, 16:9
Audio MPEG (MPEG 1 Layer 1 e 2)	
Tipo	Mono, Dual Mono, Stereo
Bitrate	32 / 44,1 / 48 kHz
Telecomando	
Raggio d’azione	Fino a 7 m
Alimentatore	
Consumo di energia	Max. 25 W, modalità standby 4 W
Tensione di rete	170 – 20 V CA, 50/60 Hz
Connessioni sul lato posteriore	
Uscita audio digitale (S/P DIF)	1 x RCA Cinch coassiale
Ingresso tuner digitale	IEC 169-24
SCART TV	RGB, CVBS, Y/C, Audio
Uscita audio analogica	2 x RCA Cinch coassiale

Note:

Assistenza
Rivolgersi al proprio rivenditore specializzato.

Dichiarazione di conformità
Con la presente si dichiara la conformità di questo prodotto alle seguenti direttive e norme:

Direttiva bassa tensione 73/23/CEE
EN 60 335-1
EN 60 335-2-15

Direttiva compatibilità elettromagnetica 89/336/CEE
EN 55 013:2001
EN 55 020
EN 61 000-3-2000
EN 61 000-3-3:1995+A1:2001
EN 61 938

Tipo di apparecchio: Ricevitore satellitare digitale

Questo apparecchio reca il simbolo CE.
DiSEqC è un marchio registrato di EUTELSAT.

MAX COMMUNICATION GMBH | SIEMENSSTRASSE 47 | 25462 Rellingen / Amburgo
Grazie per aver scelto un prodotto di nostra fabbricazione, conforme ai requisiti di legge e stato realizzato sotto il controllo continuo delle qualità. I dati tecnici corrispondono alla versione attuale al momento della stampa. L’azienda si riserva il diritto di apportare modifiche.